

LEGENDA ELEKTRICKÝCH ZNAČIEK:




- 1M09,... - Technologické zariadenie, popisid viď zoznam strojov a zariadení(napr. 1M09, 1M10...)
CS.... - Oddelená elektronická ovládacia jednotka motorového pohonu uzáveru na potrubí(súčasť dodávky strojenj časti), napájanie Un=400V/50Hz, min. IP44, komunikácia s nadradeným systémom Profibus-DP

4 - Káblový žlab z antikórovej ocele, rozmer 50x60, kotvenie max. každých 2,0m, dovolené zaťaženie min. 1,5kN/m, hr. plechu min.1,5mm, vrátane konzola príslušenstva (nerez)

POZNÁMKA:

- Elektronické riadiace jednotky servopohonov CS osadiť na nosnej oceleovej konštrukciiz nerezovej oceli kotvenej do podlahy resp do zvislých betónových konštrukciíobjektu
- Zvody k zariadeniam z káblovej trasy viesť na pomocnej oceleovej konštrukciiz nerezovej oceli kotvenej do podlahy resp do zvislých betónových konštrukciíobjektu
- Pre nosné konštrukcie zariadenia uchytenie nosných konštrukciíkáblovlých trás použiť nerezový kotviacimateriál
- Projekt nerieši výkresovú dokumentáciu pomocných nosných oceleových konštrukciípre elektrické zariadenia, tieto sa musia vyrobiť podľa dodávateľskej (výrobnej) dokumentácie
- Trasovanie káblovlých rebrikov prispôbiť definitívnej pozícii potrubia technologických zariadenípri realizácii

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM:

- Ochranné opatrenie: 411 - Samočinné odpojenie napájania (viď Technická správa)  Vhodné na všeobecné použitie vrátane laikov
- Ochranné opatrenie: 412 - Dvojitá alebo zosilnená izolácia (viď Technická správa)  Doplnkové ochranné opatrenia
- 415.2 - Doplnkové ochranné pospájanie (viď Technická správa) 

ROZVODNÝ SYSTÉM:

3 / N / PE AC 400/230V 50Hz, TN-S



IDOM - International Department

Odborná pomoc pre prípravu projektov
Kohézneho fondu vo vodnom sektore
EUROPEAID/119497/D/SV/SK



VYPRACOVAL:	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU:
Ing. A. Illéš	Ing. A. Illéš	Ing. L. Hnidiak
KRAJ: Prešovský	OKRES: Snina	
INVESTOR: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Košice		
STUPEŇ: Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby		
STAVBA: STAKČÍN – INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNE VODY		
AKCIA: Starina – úpravňa vody a zdvojenie prírodného potrubia		
OBJEKT: PS 0206 – Káblové NN rozvody a elektroinštalácia		
PRÍLOHA: OBJEKT PREPOJENIA HALY FILTROV – 1.PP		

Enviroline s.r.o. KOŠICE E-mail: enviroline@enviroline.sk Mobil: 0911 447 791 Tel: 055 / 622 57 05 Fax: 055 / 625 41 52	
ČÍSLO ZÁKAZKY: 0810605	PARÉ:
DÁTUM: 01. 2015	
MIERKA: 1:100	ČÍSLO PRÍLOHY: G.2–11